

対応メーカー

■NANO-BT

乗用車 8 メーカー + 大型車 4 メーカー + 輸入車 11 メーカー、計 23 メーカーに対応！

- 国産乗用車
 - トヨタ / レクサス
 - 日産 / インフィニティ
 - ホンダ / アクア
 - マツダ
 - スバル
 - 三菱
 - ダイハツ
 - スズキ
- 国産大型車
 - 日野
 - いすゞ
 - 三菱ふそう
 - UD トラックス
- 輸入車
 - メルセデス
 - BMW
 - MINI
 - フォルクスワーゲン
 - アウディ
 - アルファロメオ
 - フィアット
 - アバルト
- スーパーカー
 - フェラーリ
 - ポルシェ
 - マセラティ
 - ベントレー

■ISCANe

ヨーロッパ車、アメリカ車、アジア車、そしてスーパーカーまで、世界の自動車メーカー 54 社に対応

ソフトウェアアップデート

● 1 年間無償のアップデート

定期的にアップデートすることで常に最新 Ver. の状態でご利用いただけます。なお無償アップデート期間終了後 1 ヶ月以内にソフトのアップデートをしていただくと本体保証も自動的に継続となります。

NANO-BT、ISCANe はともに 1 年間の更新が付属しますが、2 年目から更新を切らさずに延長することで、本体補償が継続する LIFE TIME WARRANTY を採用しています。

● アップデートはこんなに簡単！

■NANO-BT

PC 接続で確実なアップデート！



- ① 付属の USB ケーブルで NANO-BT 本体と PC を接続します。
- ② アップデートソフトウェアを起動し、アップデートを開始します。
- ③ アップデートが完了したら、再起動を行います。

※ご購入後はユーザー登録が必要です。インターネット接続ができる PC 環境をご準備ください。

■ISCANe

わずか 2 タッチの簡単アップデート！



株式会社ツールプラネット

国産車と輸入車の市場最強ツールをひとつに統合した
スキャンツール・ハイエンドモデルがさらに進化

NEW Diagnostic Tool
TPM-TAB

特定整備認証ツール



電子制御装置整備のスタートにより、自動車整備は新たな枠組みで再定義されました。また、OBD 検査の導入により、スキャンツールは新たな段階を迎えます。車種や整備内容によって、作業ができないということはお客様にとっても、整備事業者にとっても好ましいことではありません。整備工場に 1 台は必要なハイエンドモデルのスキャンツールがさらにバージョンアップして、再デビュー。

ハイエンドモデルだから安心の ALL in ONE

TPM-TAB

本体仕様

■NANO-BT

CPU	ARM Cortex M7 216MHz
ROM (OS)	512KB
ROM (AP)	8GB (Internal Flash eMMC)
RAM	256Mbits + 256Kb
OS	FreeRTOS
電源電圧	8-32VDC
車両 1/F	High Speed CAN, Low Speed CAN, Single Wired CAN, ISO-9141, ISO-9141-2, KWP2000, SAE-J1708, J1850 (PWM/VPW), Generic (pull-up, UART x 2), DDL, MMC
プリンタ IF	Bluetooth BR/EDR + BLE 4.1
PC 用 1/F	USB2.0 micro-B (OTG) high-speed
使用温度範囲	0 ~ 50°C
保存温度範囲	-20 ~ 70°C
保存湿度範囲	20%RH ~ 85%RH
本体寸法	54 (W) x102 (H) x35 (D) mm
本体重量	103 g

■ISCANe

CPU	TI ARM7 32Bit CPU, 48MHz
ROM (OS)	128KB
ROM (AP)	512KB
RAM	160KB
OS	Proprietary
電源電圧	10-28VDC
車両 1/F	High Speed CAN, Low Speed CAN, Single Wired CAN, ISO-9141, ISO-9141-2, KWP2000, J1850 (PWM/VPW), Generic (pull-up, UART), DDL, MMC, CCD
PC 用 1/F	BlueTooth, RS232
使用温度範囲	0 ~ 50°C
保存温度範囲	-15 ~ 70°C
保存湿度範囲	25%RH ~ 85%RH
本体寸法	267 (W) x185 (H) x46 (D) mm
本体重量	1,200g

■タブレット

OS	Android 12	ワイヤレス	WiFi IEEE802.11ac/a/b/g/n Bluetooth5.0
CPU	Unisoc T610 1.8GHz (2 コア) + 1.8GHz (6 コア)	カメラ	フロント 5.0MP CMOS カメラ、リア 8.0MP CMOS カメラ オートフォーカス
メモリ	4GB	バッテリー	リチウムポリマー 5100mAh
ストレージ	64GB	駆動時間	約 9 時間 (Web 閲覧時)
ディスプレイ	10.1 型	添付品	AC アダプター、充電ケーブル (USB-C)、マニュアル
解像度	1920 x 1200 ドット		

セット内容 (その他、タブレット用 AC アダプター、USB Type C ケーブル、OTG アダプターが付属します)



※セット内容は、改良のため予告なく変更されることがありますのでご了承ください。

オプション



※本体仕様及び外観は、改良のため予告なく変更されることがありますのでご了承ください。

株式会社ツールプラネット
〒500-8122 岐阜県岐阜市旭見ヶ池町4-3-2
TEL 058-246-1733 FAX 058-246-1736

Diagnostic Tool
TPM-TAB
特定整備認証ツール



2 つのスキャンツール機能を 1 つのタブレットで操作

To those who work in all car aftermarkets

自己診断からエーミングまで、この 1 台で全て完結

主要機能

- 自己診断 (故障の読取・消去)
- フリーズフレーム (故障時実測値)
- グラフ表示
- アクティブテスト
- 作業サポート
- カスタマイズ
- 特殊機能: メンテナンスモード、DPF、エーミング
- 実測値
- DTC ヘルプ
- 全システム故障コード読取・消去
- 全システムデータモニター実測値&グラフ表示
- コンポーネントアクティブテスト
- ECU アダプテーション
- ECU コーディング
- サービスリセット

バージョンアップにより、さらに早く、さらに便利に、さらに快適な作業を実現する市場最強のスキャンツール

EV・PHV・HV 診断ソフトウェア
NEW 電気自動車、ハイブリッド車の専用診断レポートを出力！従来にはない画期的機能を追加

電気自動車、ハイブリッド車 (PHV) の駆動用バッテリーに関する専用診断が可能となりました。基準値との比較によりバッテリー診断をグラフ表示、OBD からバッテリー劣化状態を合否判定する画期的機能です。電動車の整備に限らず、中古車ビジネス、あるいは低年式車の新たな診断メニューとして、幅広く使える診断機能です。

HV/PHV/EV の駆動用バッテリーの電圧をグラフ表示。

電子車検証 (IC チップ)
NEW 車両情報登録に電子車検証 IC チップに対応

電子車検証の IC チップによる登録を可能にすることで、車検証の QR コード、手動の 3 種類の車両情報登録ができます。

電子車検証に対応！

データモニタ
NEW 1 列表示から 2 列表示に改良

データモニタは従来 1 列の表示でしたが、2 列にての表示対応が可能になり、さらに見やすくなりました。

Google 車両情報検索・FAINES
NEW Google の車両情報検索をワンクリックでジャンプ！FAINES のアクセスも簡単操作

NANO-BT にも Google 車両情報検索システムを搭載。これにより全ての DTC の検索をワンクリックで迅速に行うことができます。また、FAINES のアクセス履歴を残すことで、前回アクセスした FAINES の掲載情報 (整備マニュアル、標準作業点数表、サービスデータ、技術情報、リコール改善対策など) をすぐに呼び出すことが可能となりました。

google 車両検索システムを搭載。

ADAS キャリブレーション
NEW エーミングの作業時間を大幅に短縮するエーミング専用ツール ADAS キャリブレーションを実現

国産乗用車と国産商用車の前方センシング (カメラ・レーダー) のエーミングに必要なデータ (ターゲット設置距離・高さやスキャンツール入力数値、作業点数など) を網羅したエーミング情報ツール ADAS キャリブレーションは専用アプリをインストールすれば、タブレットやスマホを介してスピーディーに作業が行える最強のエーミングツールとして好評をいただいております。今回、その ADAS キャリブレーションをまるごと TPM-TAB に実装しました。国産乗用車 8 メーカー (9 ブランド) の最新データに加え、新たに国産トラック・バスメーカー 4 社のデータを更新しました。もう整備要領書を見なくても迅速にエーミング作業を完了させることが可能です。特定整備における電子制御装置整備必携の機能です。

2023 年度版のご提供を開始しました

乗用車カメラ編、乗用車レーダー編、商用車カメラ・レーダー編

特殊機能を標準装備
メンテナンスモード、DPF ソフト、エーミングソフトなど特殊機能をコンプリート装備

メンテナンスモード
車検ビジネスに重要なタイヤ・バッテリー・オイル (TBO) の交換時のスキャンツール実施項目を集約することで、アクセスは抜群に早いのが特徴です。

DPF モード
DPF 作業完了にはひとつひとつの項目を選択し実行する必要がありますが、項目ごとの連携を可能にすることで強制再生の簡素化を実現しました。